 idex d	

Application No.	Applicant(s)	·
09/834,901	KANG, YOUNG-HYUN	N
Examiner	Art Unit	
Chad Zhong	2152	

√	Rejected
=	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
ı	Interference

Α	Appeal
0	Objected

			L							
Cla			_			Date	_	_		
l _	Original	11/14/05								
Final	l ·E	14/								
i E	5	=								
	l			L		L	_			
	1	٧		L.						
	2	7 7 7	_							
	1 2 3 4 5	1								
	4	777								
	5	1								
	6_	√.								
	7	1								
	8 9	1								
	9									
	10	1								
	11	1								
	12	1								
	13	7 7 7								
	14	1								
	15			Ĺ						
	11 12 13 14 15 16 17 18 19									
	17				Г					
	18									
	19									
	20									
	21		-			,				
	22									
	23									
	24									
	22 23 24 25 26 27 28 29				_					L
	26		L		L				L	L_
	27									
	28		L_		_	_		$oxed{oxed}$	_	
	29		L.		L_					
	30 31 32	L	<u> </u>		<u> </u>	_			_	_
	31	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u> </u>		L	<u> </u>	_	L	_	<u> </u>
	32	<u> </u>	_	<u> </u>		_		_		_
	33 34		_	_						
<u> </u>	34	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
	35		<u> </u>	_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
	36 37	L	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	L	<u> </u>	ļ	ļ
	37	\vdash	\vdash	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	_
	38 39	\vdash	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	⊢	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
<u> </u>	39	_	├—			ļ		<u> </u>	ļ	
\vdash	40	\vdash	\vdash	<u> </u>	\vdash	_	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
<u> </u>	41	\vdash	⊢	\vdash	├—	-	_	\vdash	<u> </u>	<u> </u>
<u> </u>	42	├-	├	\vdash	<u> </u>	-	-		<u> </u>	
\vdash	43 44	-	-	\vdash	\vdash	\vdash	-	-	-	-
\vdash	45	-	├-	\vdash	\vdash	\vdash	<u> </u>		-	
		\vdash	\vdash	-	-	-	\vdash	 	\vdash	_
<u> </u>	46	├	⊢	\vdash	-	-	\vdash	\vdash	\vdash	
	47	-	├	\vdash	\vdash	⊢	<u> </u>	-	-	<u> </u>
<u> </u>	48	<u> </u>	⊢	-	├	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	├-	ļ
<u> </u>	49 50	\vdash	├	⊢	\vdash	\vdash		├		
1 3	l DU	1 :	i	ı	ı	ı		ı	ŀ	ı

Cla	im					Date				
	Original									
Final	. <u>B</u>									
<u> </u>										
	51 52 53									
	52	-	_		_		\vdash	_	\vdash	_
\vdash	52				\vdash	_	-	\vdash	_	
	53				Щ.			Ц.,		
	54 55									
	55									
	56				_					
\vdash	57					-			\vdash	_
	57	-						\vdash	\vdash	_
L	58				L_					
L	59									
	60									
	61									-
\vdash	62	H	\vdash	—	\vdash	\vdash	├─		-	
<u> </u>	62 63	\vdash	L		\vdash			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
	63	Ш				ليط				
	64									
	65 66	\Box								
—	66	Н	\vdash			\vdash	_	\vdash	\vdash	_
	00	ш					-	-		
<u> </u>	67								$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	
	68									
	69									
—	70							\vdash	Н	
	71				\vdash	-	\vdash	├─		
\vdash	/1				_	_	_	<u> </u>	<u> </u>	
	72									
	73									
	74	-						\vdash		
-	75			-			_	\vdash	 	
-	75		_							
L	76 77							ļ	Щ	
1	77							ĺ		
	78	, ,								
ļ —	78 79							\vdash		_
	80				\vdash	<u> </u>		├─	-	-
├	80				L.,		<u> </u>	<u> </u>		
<u></u>	81			L				<u> </u>	<u> </u>	
1	82							_		
	82 83									
—	84	-	-	\vdash			_	\vdash	\vdash	-
-	0.5	H						-		\vdash
<u> </u>	85	ш		_	Ш	ш	_	<u> </u>	Щ.	L
L	86			L				L		L
	87									
	88						_		Г	
\vdash	89			\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Н	\vdash
	02		-	<u> </u>	-		<u> </u>		-	
\vdash	90			L	\vdash			<u> </u>	\vdash	
	91					L	L.	L	L	L
	92									
	93		\neg		П		\vdash		Г	Т
-		\vdash	-	-	 			├-	H	\vdash
<u> </u>	94	<u> </u>			۳	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>
	95			L	\Box		L	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}}$		L
	96									
	97				Г		П		П	
-	98		Н	\vdash	\vdash	\vdash	┝		-	┢
		\vdash	-	<u></u>	<u> </u>	H	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
<u></u>	99				$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	Щ		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
	100		1		1			1		

Cla	Date									
-										
a	Original									
Final	rigi									
-	Ö							i		
	101		_		_		<u> </u>			Н
	101					-	<u> </u>		-	\vdash
	101 102 103	-		-					-	Н
	103	\vdash	_	Н	_	_	_			Н
	104 105 106			_			_	_		Н
	100			_						Н
	106						<u> </u>			Н
	107			Щ	_	\Box	_	_		Ш
	108 109			_		L			_	Щ
	109									Ш
	110									Ш
	111			L				Щ		Ш
	112									Ш
	113									
	114									
	115									
	116									П
	117									
	118			Г						П
	119				_	_				\vdash
	120	_	_	\vdash			_	_		П
	121	-	_	┢┈	_		H	H	H	
	122	\vdash	-	\vdash	_	┢╌	-	-	-	\vdash
	123	\vdash	\vdash	\vdash			-	_	\vdash	\vdash
	123	H	_	⊢	-		├	-	H	Н
	124	\vdash	-	<u> </u>			-	_	-	Н
	120	-	-	⊢		-	\vdash	_	H	\vdash
-	120	-	⊢	┝			\vdash	_	H	Н
	127			<u> </u>	-		⊢	-	-	Н
	128	H		⊢	\vdash	<u> </u>	-	<u> </u>	-	Н
	129	_		\vdash	<u> </u>			<u> </u>	 	Н
	130			<u> </u>			_			Щ
	131	_		_	L	_	L	_		Ш
	132	\vdash	Ш.	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		_	Ш
	133		L_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_		Щ
	134		Щ.	<u> </u>						Ш
	110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 130 131 132 133 134 135 136	L_			<u> </u>				Ш	Ш
	136	$oxed{oxed}$		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			Ш
	137				_		<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{eta}}$		Ш
	138 139	<u></u>		<u>L</u>	L	L				Ш
	139									
	140									
	141						<u> </u>			\bigsqcup
	142									
	143									
	144									
	145									
	146							<u> </u>		\Box
	147			<u> </u>		1				\vdash
	148	-	\vdash			\vdash		_	_	\vdash
	149	\vdash	\vdash	\vdash			_	 	 	$\vdash \dashv$
	150	 	\vdash	\vdash	\vdash	-	-	 	-	$\vdash \dashv$
	130	Щ.	L	Ц	L		<u> </u>		Щ.	Ш